



Fire Bond Pressure Seal+

SPECIALFOG FÖR GENOMFÖRINGAR – SVÄLLER VID BRAND



PRODUKTBeskrivning

Produkten har utgått från vårt sortiment. Se ersättande produkt: FP310 INTUMESCENT ACOUSTIC ACRYLIC.
https://www.bostik.com/sweden/sv_SE/catalog/product/fp310-intumescent-acoustic-acrylic/
Pressure Seal+ är en vattenbaserad akrylbrandfogmassa som i brandförhållanden expanderar med högt tryck för att tätta öppningar i brandavskiljande konstruktioner runt mindre genomföringar av plaströr (inklusive MLCP-rör), metallrör och buntar av kablar av standardtyp. Oberoende testad enligt EN 1366-3: 2009 och ger upp till 4 timmars brandmotstånd i de testade materialkombinationerna tillsammans med anvisad branddrevning. Brandprestanda klassificerad enligt EN 13501-2. Produkten ingår i ett produktsystem som är dokumenterat och testat enligt ETAG 026 del 2 och CE-märkt för användning som brandfogmassa. Systemet är även certifierat av UL (Underwriter Laboratory). Rådgör alltid med Bostiks samling av testade konstruktioner innan användning av produkten. Produkten innehåller inga miljöskadliga ämnen eller ftalater och är innemiljöklassad enligt finska M1-kraven.

BRUKSANVISNING

Rådgör alltid med Bostiks monteringsanvisning för olika brandfogar innan arbetet påbörjas. Det dimensionerande brandmotståndet avgörs alltid av faktorer som den avskiljande konstruktionens djup, fogdjupet, fogbredden samt typ och mängd av branddrevning. För säkert och enkelt arbete använd Bostik Fire Bond Backing Wool där brandrevsull anvisas. Fogmassans funktion bygger på att massan sväller i kontakt med värme och fyller upp hålrummet av den kollapsande genomföringen (ex. ett plaströr). Därför måste också mängden fogmassa (tjockleken) vara tillräcklig i förhållande till rörets diameter. Detta framgår av monteringsanvisningen för respektive anvisad konstruktion. Åtgången av fogmassan beräknas: fogbredd (mm) x fogdjup (mm) x foglängd (meter) delat med 300 (för 300 ml patron) eller 600 (för 600 ml för korv). Ytorna skall vara torra och rena och fria från fett för att säkerställa rätt vidhäftning mot underlaget. Börja med att öppna patronen eller korven med lämpligt skärverktyg/kniv. Skruva på munstycket och skär av toppen i en 45 graders vinkel. Anpassa öppningen till fogöppningens bredd. För smala fogar applicera fogmassan på underlaget i en takt så att du kan kontrollera att vidhäftningen mot underlaget blir bra. Jämna av fogen med ett lämpligt verktyg så att ytan blir slät och så att fogmassan fäster mot fogsidorna. Använd Bostik fogpinne med såpvatten för att släta ut fogen alternativt en spackelspade. För större ytor där fogmassan används för spackling av ytan börja att applicera fogmassan i nedre delen av ytan och släta ut massan efter hand med en spackelspade och såpvatten.

ANVÄNDNING

Typiska användningsområden i inomhusmiljö är brandtätning runt rör och kablar. Utprovad i väggar och golvbjälklag i betong och murverk eller lättväggar av gips och stål/träreolar. För icke brandtåliga rör av plast ingår följande rörtyper: av PVC, PE, PP samt kompositrör/MLCP i varierande materialtjocklek och diameter. Lämplig i konstruktioner med brandtåliga rör, men med genomgående rörisolering av nitrilgummi i vägg och golvbjälklag. Fogytan kan övermålas med vattenbaserad dispersionsfärg efter fogmassan är genomtorr. För övriga färgtyper genomför ett målningstest.

ÖVERMÅLNING

Efter genomtorr fog för bästa resultat utan sprickbildning. Använd vattenbaserad dispersionsfärg. För övriga färtyper genomför test.

CERTIFIERINGAR

- M1



ARTIKELDATA

Art. nr	Förpackning	Färg
30860741	300 ml	Grafitgrå

HÄLSA & SÄKERHET

Fogmassan klarar högt ställda krav på miljö och arbetarskydd och ger låg emissioner till omgivningen. För ytterligare information konsultera alltid gällande säkerhetsdatablad innan produkten används.

SDS LÄNK

[SDS Link](#)

VARNING

All information i detta dokument och våra övriga publikationer (inklusive digitala publikationer) är baserade på vår bästa kännedom och erfarenhet, och tillhör Bostik med ensamrätt. Ingen del av detta dokument får kopieras, visas för tredje part, återskapas, offentliggöras eller på något annat sätt användas utan Bostiks skriftliga tillåtelse. Den tekniska informationen i detta dokument är endast avsedd som en indikation är inte uttömmande. Bostik är inte ansvarigt för några skador, varken direkta eller indirekta, som orsakas av (redaktionella) fel, ofullständigheter och/eller felaktigheter i detta dokument. Detta inkluderar men är ej begränsat till ofullständigheter och/eller felaktigheter som beror på tekniska förändringar och/eller forskning som gjorts efter dokumentets utgivningsdatum och innan produktens inköpsdatum. Bostik förbehåller sig rätten att ändra dokumentets ordalydelse. Bostik är inte ansvarigt för några skador, varken direkta eller indirekta, som orsakas av att man använder produkterna som omfattas av detta dokument. Användaren måste läsa och förstå informationen i detta dokument och andra dokument om produkterna innan produkten används. Användaren är ansvarig för att utföra alla nödvändiga tester och säkerställa att produkten är lämplig att använda i det avsedda syftet. Vi kan inte påverka hur produkten används och/eller några omständigheter som uppstår medan produkten förvaras eller transporteras, och vi fransäger sig oss allt ansvar för alla typer av skada. Alla leveranser görs uteslutande i enlighet med våra allmänna villkor och bestämmelser.

BOSTIK SMART HJÄLP

Smart hjälp +46 (0) 42 19 50 00

